Index of Claims

<b>Applic</b>	ation/	Contro	ol No.
---------------	--------	--------	--------

10/680,818 Examiner

Jagadishwar R. Samala

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BARRIO ET AL.

Art Unit

1618

Rejected Allowed

	-	(Through numeral) Cancelled
Ì	÷	Restricted

Interference

A	Appeal						
0	Objected						

			L_				J		L	
	<del>.</del> -	_				_				
Cla	aim	┡			,	Dat	e_			
Final	Original									
	1	16		T	T	T			$\vdash$	П
	2	П		Г	Τ	Т	T	Τ	Ī	П
	3	$\Pi$						Ι	Γ	
	4								Γ	
	5	V	L	L						
Ŀ	1 2 3 4 5 6	_	_	<u> </u>	┖	_	_	_		Ш
	7	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	╙	L	Ш
	8	<u> </u>		_	-	<u> </u>	<u> </u>	╀	┞	Ш
<u> </u>	8 9 10 11	$\vdash$	⊢	├-	╀	╀	╄	╀	⊢	$\vdash$
<u> </u>	10	┝		┢	╀	┼	╂	╁	⊢	$\vdash$
<del>                                     </del>	12	-	-	┢	╀	-	╀	╁	⊬	$\vdash$
-	13	⊢	⊢	┢	+	$\vdash$	╁╌	╁	╁	Н
-	14	┢	┝╌	$\vdash$	╁	╁	_	╁	╁	H
	12 13 14 15 16 17 18	_	┢	Н	$\vdash$	╁		t	<del>                                     </del>	Н
	16		$\vdash$	Т	1	T		1	$\vdash$	Н
	17									П
	18									
	19 20 21 22									
	20									
	21		_	L	L	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	匚	Ш
	22		L	乚	L	L	_		<u> </u>	Ш
	23 24 25		_	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
	24		_	-		_	┡	↓_	<u> </u>	Н
	25		_	├	▙	<u> </u>	⊢	-	Ͱ	Н
	26 27 28 29	-	_	-	-	_	├-	├	⊢	$\vdash$
	28	-	-	⊢	┢	⊢	⊢	├		Н
<del>                                     </del>	20		-	H	i	┼	i	i	i	H
	30	Н		├	$\vdash$	╁		H	$\vdash$	Н
	31			Н	┢	$\vdash$		Н	$\vdash$	Н
	31 32			Т	t	H	T		1	П
	33			Г	1				Г	П
	34			Г				Г		
	35									
	36			L				$\Box$	L	Ш
	37			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	38	_		<u> </u>	ــــ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	39 40		_	⊢	├	<u> </u>	⊢	<del> </del>	_	Н
	41	-		$\vdash$	⊢	┝	$\vdash$	⊢	_	Н
$\vdash$	42	$\dashv$	_	-	⊢	<del> </del>	├	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	43	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢╾	$\vdash$	Н
$\vdash$	44	$\dashv$		-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$
	45		_	_	<del> -</del>	-	$\vdash$	<del> </del>		H
	46	ᅥ								Н
	47				Г	П	Г	Г		$\Box$
	48									
	49	$\Box$								
	50	$\Box$								

			]	Cla	aim	Date								
		Г	]			Г							Г	П
				ਰ	Original	i							l	
				Final	g.		ĺ		l					
		l			Ō				l					
_	⊢	⊢	┨		E4	╁	├─	╁╾	├	┢	⊢	┢	-	╀
	┝	├	{	-	51	╁	⊢	├	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	-	╀
_	⊢	-	ł		52 53	-	_	├	⊢	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$
	┡	⊢			53	_	<u> </u>	<b>├</b>		ļ.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞
_	┡	<u> </u>			54	┡	_	┡	<u> </u>	<u> </u>		ļ	_	╙
	_	<u> </u>			55	┖	_	<u> </u>	_		L	L	_	╙
	<u> </u>	_	1		56	_		Ļ	L	_	Щ	L	乚	╙
_	_	L			57	┡	ᆫ	Ļ	_	_		_	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$
	_	_	1		58	ㄴ	╙	L	╙		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
		Ļ.,			59	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$					L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
_		╙			60 61	╙	<u> </u>	<u>_</u>		_		<u> </u>	_	Ш
_	<u> </u>				61	上	<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>		
	<u> </u>	$\vdash$			62	$\vdash$	<u> </u>	_	Щ	Ь.	L_	<u> </u>	<u></u>	<u></u>
	<u> </u>	<u> _</u>	ļΙ		63	<b> </b> _	<b> </b>	<b> </b>		L_			<u> </u>	L
	ļ	<b>!</b>			64	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	
_	_	<u> </u>			65	<b>L</b>	∟	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
	_	┞			66 67	<u> </u>	<u> </u>	_	_			<u> </u>	L	
_		_			67	<u> </u>		L.					_	Ш
					68	_	<u> </u>	L.				<u> </u>		
_		<u> </u>			69	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш			<u> </u>	L	
_		_			70	_	_	_	Ш			<u> </u>	┕	_
_	_	<u> </u>			71	_	_	<u> </u>	_		_	<u> </u>		
_	_	_			72	_	<u> </u>	_	Н			_	<u> </u>	<u> </u>
_		<u> </u>			73		<u> </u>	_				_		_
_	_	<u> </u>			74	L	_	-	Н			L	$\vdash$	_
-	_				75	H		<u> </u>	Н		_		$\vdash$	
-	_		} }		76 77	-	_	H	Н			<u> </u>	_	
-					78	-		H	-		_	-	$\vdash$	Н
H			i	-i	79	<del>                                     </del>	-	-	Н			$\vdash$	H	
_	_	-			80	-						_		
$\dashv$	_	_	l		81	-	_	Н	Н	$\dashv$		-	_	Н
-	-	-			82	$\vdash$		H	Н	$\dashv$	_	-		Н
-	-	$\vdash$		-	83	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$		Н
-	_				84	$\vdash$		-	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	Н
$\dashv$	_				85	$\vdash$			$\dashv$		_		$\vdash$	$\vdash$
+	-	-	<b> </b>	-	86	$\vdash$	_	H	$\vdash$	$\dashv$	_	_	$\vdash$	
$\dashv$	-		<b> </b>		87	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	H	
$\dashv$	-				88	H		Н		-		H	$\vdash$	H
1		Н			89	Н			$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$		$\vdash$
7					90	Н		$\vdash$		$\neg$		$\vdash$		
┪	$\neg$			$\neg$	91	Н		Н	$\vdash$		_	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$
┪	$\neg$			$\neg \neg$	92	Н	_	П	$\dashv$	$\exists$	_	$\vdash$		Н
7			t	一	93				$\dashv$					
	$\exists$				94	$\Box$			$\neg$			-		$\neg$
7			<u> </u>		95					$\neg$				
_1			Ī		96				$\neg$					$\neg$
J			ſ		97			$\Box$		$\neg$				$\neg$
J					98									$\Box$
J					99									
1	$\Box$		[		100				$\Box$					

E   E	Cla	aim	Date								
101 102   103 104   105 106   107 108   109 110   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149					П	Π	Τ	Γ			П
101 102   103 104   105 106   107 108   109 110   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149	<u></u>	in a				l					١.
101 102   103 104   105 106   107 108   109 110   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149	늍	ğ				l		1			
103		1				l					
103		101				$\vdash$					П
103		102			Ī				Π		
104		103						Г		Г	
106 107   108 109   110 111   112 113   114 115   116 117   118 119   120 121   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   134 135   136 137   138 139   140 141   143 144   145 146   149 149		104									
106 107   108 109   110 111   112 113   114 115   116 117   118 119   120 121   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   134 135   136 137   138 139   140 141   143 144   145 146   149 149		105									
108 109   110 111   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 121   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   134 135   136 137   138 139   140 141   142 143   143 144   145 146   149 149		106									
109		107		_			<u> </u>		Ĺ		
110		108			L			乚			
111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   134 135   136 137   138 139   140 141   142 143   143 144   145 146   149 149		109					L	L			Ш
112 113   114 115   116 117   118 119   120 121   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   134 135   136 137   138 139   140 141   143 144   144 145   146 147   148 149		110		_	_	_	乚	L	_	<u>_</u>	Ш
114 115   116 117   118 119   120 121   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149		111		<u>_</u>					L	乚	Ш
114 115   116 117   118 119   120 121   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149	igsqcup	112		_	oxdot		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	Ш
115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149	igsqcup	113	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>	<u> </u>	L	L_	<u> </u>	Ш
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149	<u> </u>	114	Щ.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	辶	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149		115		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		116		_	_	L	_	<u> </u>	┖	_	Ш
120	$\sqcup$	117		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_	Ш
120		118	_	_	_	<u> </u>	_	_	_	$oxed{oxed}$	Ш
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119		_	_	<u> </u>	╙	L	_	_	Ш
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120			_	_	_	<u> </u>	_		
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	121		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122			<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>		Ш
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123		_	-	_	<u> </u>	⊢	⊢	_	Н
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124		_	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	⊢	_	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	120		_	-	├	├	⊢	H	<del> </del>	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	127		-	-	-	├—	⊢	$\vdash$	-	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	$\vdash$	128		⊢	┝	-	$\vdash$	⊢	┝	$\vdash$	$\vdash$
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148	Н	120		⊢	<del> </del>	<u> </u>	-	i	⊢	<del> </del>	ii
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148	$\vdash$	130	$\vdash$	⊢	$\vdash$	┢	$\vdash$	-			H
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148		131	_	┝	$\vdash$	┢	┢	┝	$\vdash$	┝	Н
134		132			$\vdash$	$\vdash$	H	-	┝	-	Н
134		133		_	┢		-	$\vdash$	-	$\vdash$	Н
135		134	$\neg$	_				$\vdash$	$\vdash$	-	Н
136		135						-	┈	$\vdash$	H
137		136	$\neg$					$\vdash$	_	┢	Н
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137			_	$\vdash$		-	$\vdash$	Т	H
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	$\neg$	_		$\overline{}$	Г			Г	Н
140		139			Г		Г		Г	_	П
141		140					$\Box$				П
142											П
143											
145		143									
146											
147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149											
148 149		146									
149											
	]										
1150											
		150									